**pH slin**

Pracovní list je určen pro žáky středních škol. Zpracováním pracovního listu žáci získají znalosti o složení a vlastnostech slin a zopakují si základní znalosti o enzymech.

* [**Pokus: pH sli**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/6175-pokus-ph-slin)**n**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Co je to slina?**

**……………………………………………………………………………………………………………..**

* **Jaké je složení slin?**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

1. **Označte správnou odpověď.**

**Jaké je pH slin ve vzdělávacím videu?**

* **kyselé**
* **neutrální**
* **zásadité**
1. **Vysvětlete funkci slin.**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

1. **Vyluštěním přesmyčky zjistíte enzym produkovaný slinnými žlázami. Enzym zajišťuje štěpení škrobu.**

 **A AZYL MÁ**

1. **Co je to enzym a jaké je jeho složení?**

**…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Co jsem se touto aktivitou naučil(a):**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

Autor: Zora Knoppová

Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs].